

Termékismertető

Hidraulikaolaj HLP 32

Leírás

Nagy teljesítményű hidraulikaolaj minőségi finomított anyagokból. Az alapolajok nagyfokú termikus stabilitása által a kifáradás magas hőmérsékleten is jelentősen lecsökken. Ez erősen mérsékli a habosodási hajlamot, javítja a hidraulika rendszer tisztaságát és megbízhatóságát. Kiváló oxidációs stabilitása hosszú állásidőt (olajcsere intervallumokat) tesz lehetővé. A rendkívüli kopásvédelmi technológia alacsony és magas terhelés mellett is hatékony. Jó korróziós stabilitás víz jelenléte esetén is. Ezáltal a hidraulika rendszer komponensei bármely üzemelési körülmények között is optimális védelmet élveznek.

DIN 51524 2. rész megjelölése szerint: HLP 32

Tulajdonságok

- kiváló kopásvédelem
- kitűnő korrózióvédelem
- maximális termikus stabilitás
- semleges a tömítőanyagokkal szemben

Minősítés és jóváhagyás:

Hidraulikaolaj DIN 51524 2. rész HLP 32

Technikai adatok

ISO viszkozitási besorolás	VG 32	DIN 51519
Sűrűség 15 °C-on	0,875 g/cm ³	DIN 51757
Viszkozitás 40 °C-on	32.0 mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viszkozitás 100 °C-on	5,4 mm ² /s	ASTM D 7042-04
Viszkozitási index	102	DIN ISO 2909
Dermedéspont	-30 °C	DIN ISO 3016
Emulgeálás 54 °C-on	10 min	DIN ISO 6614
Levegőszeparálás	<= 5 min	DIN ISO 9120
Lobbanáspont	220 °C	DIN ISO 2592
Habosodás 24 °C-on	30/0 ml	ISO 6247
Habosodás 93,5 °C-on	50/0 ml	ISO 6247
Habosodás 24 °C-on 93,5 °C után	30/0 ml	ISO 6247
Korróziós hatás acélra	0-B	DIN ISO 7120
Korróziós hatás rézre	1-125 A3	DIN EN ISO 2160
Semlegesítési szám	0,5 mg KOH/g	DIN 51558 T1
Semleges. szám 1000 h után	<2 mg KOH/g	DIN 51587
Oxidhamu	0,16 g/100g	DIN EN ISO 6245
Szulfáthamu	0,17 g/100g	DIN 51575
Gj. fogaskerék rövidteszt	terhel. fokozat 11,	
Normáleteszt A/8, 3/90	spec. módosulás	
	<0,27 mg/kWh	DIN 51354
Színszám [ASTM]	L1,0	DIN ISO 2049

Felhasználási területek



**MOTOROLAJOK
ADALÉKOK
AUTÓÁPOLÁS**

AUTÓ-DOKTOR HORVÁTH Kft

H-8601 Siófok Papfői utca 1.

Tel.:+36/84/519-212

Fax:+36/84/519-211

<http://www.liqui-moly.hu>

info@liqui-moly.hu

Építőipari, erdészeti és mezőgazdasági gépek, mint bagger, vontatógép stb., valamint felvonók, ipari és szerszámgépek, fahasító gépek, emelőpadok és présgépek stb. hidraulikarendszereibe való alkalmazásra. Jó összeférhetősége miatt ez a LIQUI MOLY hidraulikaolaj a legtöbb hidraulika berendezés szivattyúrendszerében bevethető. Minden ásványi olajnak ellenálló tömítés és festék esetében is alkalmazható.

Alkalmazás

Az aggregát- és gépjárműgyártók specifikációi és üzemeltetési előírásai betartandók. Optimális hatás csak keverésmentes állapotban érhető el.

Forgalmazott kiegészítések

20 l-es műanyag kanna	1107	D-GB- I-E-P
60 l-es fémhordó	1108	D-GB
205 l-es fémhordó	1109	D-GB

Termékinformációnk alapos vizsgálatokon nyugszik és megbízhatónak minősül, mindamelllett kötelezettség nélküli tájékoztatásnak tekintendő.